

Avertissements agricoles



GRANDES CULTURES

BULLETIN TECHNIQUE N° 28 DU 14 NOVEMBRE 1990



CEREALES :

- Pucerons : maintien des populations
- Desherbage : attention aux levées irrégulières
- Dépliant "vert" herbicides

CEREALES

PUCERONS VECTEURS DE LA JAUNISSE NANISANTE

- Le vol est insignifiant :

5 pucerons seulement capturés pendant la première décade de novembre, ce qui est conséquence de la période de gel.

Comparaison avec les années antérieures

	NOVEMBRE		
	D1	D2	D3
1990	5	-	-
1989	52	41	6
1988	8	30	0
1987	80	2	0

2ème décade en cours : 0 capture le 10 et le 12 novembre

2 captures le 11 novembre !

- Suivi du pouvoir virulifère :

Semaine	% de plantes porteuses de pucerons	% plantes contaminées par le virus
15 au 21 octobre	37	16

P 251



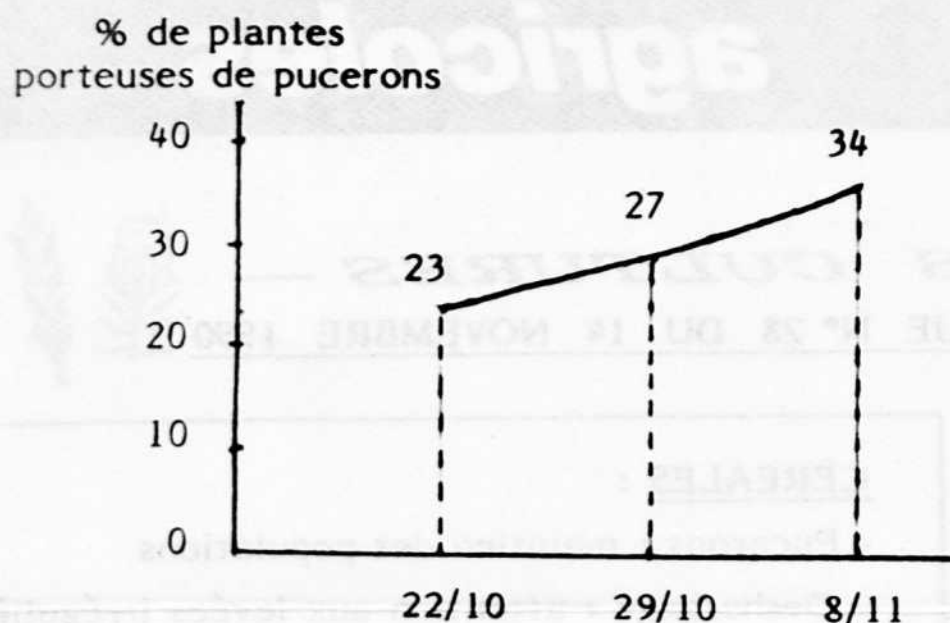
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE - D.R.A.F.
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE : - Avertissements Agricoles - Laboratoire.
rue Bernard Palissy B.P. 47- 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.27

Abonnement
annuel : 190,00 F
à l'ordre
Régisseur de Recettes
D.R.A.F. Nord Pas-de-Calais
ISSN 0758-7988 - CPPAP n° 1865 AD

.. - En parcelles : maintien total des populations malgré le gel et les pluies.

Exemple Essai S.P.V. de Loos-en-Gohelle : Escourgeon semé le 3 octobre



Préconisations :

Tous les semis avant le 15 octobre doivent être traités avec un insecticide.

- Pour les semis antérieurs au 5 octobre : **l'insecticide est prioritaire**. Le faire dès que possible si ce n'est déjà fait.
- Autres parcelles (semis avant le 15 octobre) : attendre que la parcelle soit au bon stade pour le desherbage et ajouter **l'insecticide**.
- Parcelles déjà traitées autour du 15 octobre, **la recolonisation par les pucerons est faible**. Néanmoins, le renouvellement de l'insecticide en association avec l'herbicide est conseillé, sans aucune urgence.

DESHERBAGE

Année difficile pour la post-précoce d'automne

Les levées irrégulières retardent les interventions avec les produits contenant de l'isoproturon (Ex. : QUARTZ GT, IXO 7, BIFENIX, etc...) ou du chlortoluron (DICURAN, AUBAINE, ATHLET, etc ...).

Dans certaines parcelles (pentes "bieffeuses" par exemple), les plantes à début tallage côtoient des plantes en train de lever.

Pour des plantes au stade levée à 1ère feuille, il y a grave danger de phytotoxicité. Prudence : ne pas précipiter les desherbages si les parcelles ne sont pas au bon stade.

Conséquence : les dicots et vulpins ont également des levées irrégulières. Les gaillets et véroniques développées (stade 2 F souvent atteint) sont difficiles à contrôler.

Différentes stratégies sont possibles :

- Renfort du produit automne avec un antidicot.
Exemples : IXO 7 + EXEL ou FOXPRO
QUARTZ + EXEL, FOXPRO ou FIRST
etc, attention aux compatibilités.
- Rattrapage antidicots au printemps (technique classique) ou avant hiver si infestations très fortes.

